WIKIPEDIA

Peltobatrachus pustulatus

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

Questa voce o sezione sull'argomento anfibi non cita le fonti necessarie o quelle presenti sono insufficienti.

Il **peltobatraco** (***Peltobatrachus pustulatus***) è uno strano anfibio estinto, vissuto nel Permiano superiore (circa 255 milioni di anni fa) in quello che è oggi il Corno d'Africa.

Peltobatrachus

Classificazione scientifica

Dominio	Eukaryota
Regno	Animalia
Phylum	Chordata
Classe	Amphibia
Ordine	Temnospondyli
Famiglia	Peltobatrachidae
Genere	***Peltobatrachus***
Specie	*P. pustulatus*

Un anfibio "armadillo"

Nonostante fosse un anfibio, il peltobatraco era un animale totalmente terrestre, come testimoniato dal corpo compatto e soprattutto dalle zampe forti e robuste. Probabilmente questo animale tornava in acqua solo per deporre le uova. Il peltobatraco fa parte del grande gruppo dei temnospondili, anfibi ormai estinti che ebbero grande sviluppo tra il Carbonifero e il Triassico. Una caratteristica insolita del peltobatraco, che rende difficile chiarire la sua posizione sistematica all'interno del gruppo, è data dal corpo, robusto nella struttura e dotato di una strana corazza che percorreva il dorso e i fianchi dell'animale. Questo adattamento fa pensare una volta di più a un animale compiutamente terrestre, che poteva difendersi dai predatori come i terapsidi gorgonopsidi della sua epoca semplicemente rannicchiandosi su se stesso, come fanno attualmente gli armadilli. Altri anfibi dall'aspetto vagamente simile erano *Sclerothorax* e *Laidleria*.

Altri progetti

- Wikimedia Commons (https://commons.wikimedia.org/wiki/?uselang=it) contiene immagini o altri file su **Peltobatrachus (https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Peltobatrachus?uselang=it)**

Collegamenti esterni

-
- (EN) *Peltobatrachus pustulatus*, su *Fossilworks.org*.

Estratto da "https://it.wikipedia.org/w/index.php?title=Peltobatrachus_pustulatus&oldid=105786793"